



## FICHA TÉCNICA Plastidur Ptreo 100% ACRILICO

**Línea:** Revestimientos de Exterior  
**Código:** A-132\_\_.

**Familia:** REVESTIMIENTOS Y TRATAMIENTOS DE FACHADAS.  
**Presentación:** 12 Litros.

### DATOS GENERALES

**DESCRIPCIÓN** Revestimiento ptreo **100% acrílico** blanco al agua, de textura lisa con acabado mate, de fácil aplicación y gran rendimiento, para proteger y decorar superficies exteriores e interiores con excelentes resultados. Muy resistente a los álcalis, de buen poder cubriente, resistencia al frote húmedo y durabilidad a la intemperie. Impermeable. Contiene **aditivo antimoho**.

**PROPIEDADES** Olor agradable durante su aplicación. Una vez seco, no huele.  
Pigmentos inorgánicos de excelente blancura y estables a la luz  
**Excelente resistencia a la intemperie**, dado a su naturaleza 100% acrílica  
No amarillea  
Impermeable  
Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte  
Excelente cubrición  
Contiene aditivo antimoho. Para prevenir la aparición del moho superficial  
Bajo nivel de salpicado

**SUGERENCIAS DE APLICACIÓN** Protección y decoración de fachadas

**SOPORTES DE APLICACIÓN** Hormigón, morteros, ladrillos...

### DATOS TÉCNICOS

**Acabado** Mate

**Brillo** 6,5 1 Medido a 85 con Microtrigloss Byk Gardner

**Densidad** 1.63 0.05 Kg/L a 20 °C

**Viscosidad** 10.000 3.000 mPa.s a 20 °C (Brookfield RVT, H6, 20 rpm).

**pH** 8,5 0,5 a 20 °C

**Ligante** Copolímero 100% acrílico altamente insaponificable.

**Pigmentos** Bóxido de titanio y extendedores.

**Rendimiento teórico** 8.3 m<sup>2</sup> por litro y capa, a 50 micras de espesor seco.

**Tiempo de secado y repintado** Al tacto, aprox. 30 minutos. Repintado 6-8 horas

**Teñido** Colorantes al agua o tintes universales

**Permeabilidad al vapor de agua** Clase I: SD<5 m (permeable a vapor de agua), norma UNE-EN 1504-2

**COLORES** Blanco.

**GARANTIA** Este producto est certificado con **10 aos de garanta** siempre y cuando se siga las indicaciones de aplicacin especificadas en prescripcin tcnica

## SISTEMAS DE APLICACIÓN

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

#### **Preparación de superficies nuevas:**

##### Preparación de superficies de albañilería:

Soportes minerales (hormign, morteros, yesos...): Esperar hasta total fraguado (mn. 30 das, en caso de hormign), limpiar y/o neutralizar el soporte para evitar posibles eflorescencias, productos extraos y/o residuos. Corregir las posibles diferencias de textura o planimetra que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparacin vlida para exterior. Aplicar una capa de FIJADOR SUPERFICIES POROSAS o IMPRIMACIN PENETRANTE a modo de imprimacin para garantizar la perfecta adhesin del producto a la superficie.

#### **Preparación de superficies ya pintadas:**

Matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y as asegurar una buena adherencia del producto.

Limpiar y eliminar adecuadamente de forma mecnic los restos de pintura mal adheridos en el soporte, polvo o alg tipo de suciedad

Corregir las posibles diferencias de textura o planimetra que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparacin vlida para exterior.

Aplicar una capa de FIJADOR SUPERFICIES POROSAS o IMPRIMACIN PENETRANTE a modo de imprimacin para garantizar la perfecta adhesin del producto a la superficie.

#### **Preparación de superficies con moho:**

Eliminacin y desinfeccin de moho y algas mediante abrasin mecnic utilizando lej domstica o agua oxigenada de 10 volmenes. Aplicar aditivo fungicida-algicida.

Una vez limpia y tratada la superficie corregir las posibles diferencias de textura o planimetra que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparacin vlida para exterior.

Aplicar una capa de FIJADOR SUPERFICIES POROSAS o IMPRIMACIN PENETRANTE a modo de imprimacin para garantizar la perfecta adhesin del producto a la superficie.

#### **Preparación de superficies con manchas:**

Matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y as asegurar una buena adherencia del producto.

Limpiar y eliminar adecuadamente de forma mecnic los restos de pintura mal adheridos en el soporte, polvo o alg tipo de suciedad

Corregir las posibles diferencias de textura o planimetra que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparacin vlida para exterior.

Si en el paramento existiesen manchas de color rojizo o amarillento, se deben a sales metlicas, para eliminarlas lo ms conveniente es realizar un lijado en profundidad y tratar el paramento con dos manos de PINTURA ANTIMANCHAS AL PLIOWAY o DURECO ANTIMANCHAS AL AGUA

### **Preparación de superficies minerales o similar nueva**

Asegrese de que la superficie est exenta de polvo, grasa o suciedad

Imprimación	Terminación	Terminación
Plastidur Fijador Superficies Porosas	Plastidur Ptreo 100% Acrlico	Plastidur Ptreo 100% Acrlico
1 capa	1 capa	1 capa
1:2 (Producto:Agua)	15-20% con agua	5-10% con agua

### Preparación de superficies minerales o similar ya pintadas

Elimine todo resto de pintura mal adherida si existiese y asegrese que la superficie est exenta de polvo, grasa o suciedad.

Si la pintura existente est en buen estado no es necesaria la capa de imprimacin puede realizar directamente la capa intermedia.

Imprimación	Intermedio	Terminación
Plastidur Fijador Superficies Porosas	Plastidur Petreo 100% Acrlico	Plastidur Ptreo 100% Acrlico
1 capa	1 capa	1 capa
1:2 (Producto:Agua)	15-20% con agua	5-10% con agua

### Preparación de superficies minerales o similar con moho

Lmpie la superficie con un producto adecuado para eliminar restos de moho, elimine los restos de pintura mal adheridos

Imprimación	Imprimación	Intermedio	Terminación
Aditivo fungicida-algicida	Plastidur Fijador Superficies Porosas	Plastidur Petreo 100% Acrlico	Plastidur Ptreo 100% Acrlico
1 capa	1 capa	1 capa	1 capa
Sin diluir	1:2 (Producto:Agua)	15-20% con agua	5-10% con agua

### Preparación de superficies minerales o similar con manchas

Es conveniente limpiar con un detergente de uso domstico (ej. amoniaco, leja...) los paramentos, eliminar la pintura mal adherida.

Imprimación	Intermedio	Terminación
Pintura Antimanchas al Plioway o Pintura Tixotrpica SR Blanca	Plastidur Petreo 100% Acrlico	Plastidur Ptreo 100% Acrlico
1 capa	1 capa	1 capa
Sin diluir	15-20% con agua	5-10% con agua

### MODO DE EMPLEO

**Útiles de aplicación** Brocha, rodillo y pistola

**Preparación del producto** Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con esptula u objeto plano hasta su perfecta homogenizacin

**Temperatura de aplicación** Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5C (posible congelacin del producto) y superiores a 50C

**Humedad de aplicación** No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia

**Temperatura de soporte** No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5C o superior 40C

**Humedad de soporte** Mximo 20% de humedad

**Dilución y limpieza** Para la limpieza de los tiles de aplicacin y para la dilucin utilizar agua

Primera mano: Diluir al 15%-20% con agua para conseguir una buena viscosidad de aplicacin

Segunda mano: Diluir al 5%-10% con agua para conseguir una buena cubricin del producto

**ALMACENAMIENTO** Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10C-35C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 3 aos a partir de su lote de fabricacin

#### **INSTRUCCIONES DE**

#### **SEGURIDAD Y**

[https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A\\_13203.pdf](https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A_13203.pdf)

#### **MEDIO AMBIENTE**

**ATENCIÓN AL** Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

**CLIENTE** Correo electrónico: [duracolor@duracolor.es](mailto:duracolor@duracolor.es)

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

### **DURACOLOR COATINGS S.L.U.**

**Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10**

**23650 - Torredonjimeno (Jaén)**

**Internet: [www.duracolor.es](http://www.duracolor.es)**

Ficha técnica N. 246

Revisión de 06/07/2017 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1